

附件一

第 21 屆公共工程金質獎
公共工程品質優良獎
推薦書

推薦機關（單位）名稱：新北市政府

機關（單位）負責人： 侯友宜 （印章）

機關（單位）印信：

中 華 民 國 110 年 8 月 17 日

公共工程金質獎

公共工程品質優良獎 推薦表

工程名稱： (需與契約名稱相符)

檢附下列文件 (紙本及電子檔：乙式八份)

- 1、表一：「公共工程金質獎」公共工程品質優良獎推薦表。(紙本及 word 文字電子檔)
- 2、表二：工程主辦機關聲明書。(紙本及 pdf 電子檔)
- 3、表三：「公共工程金質獎」公共工程品質優良獎之工程自評意見表。(紙本及 word 文字電子檔)
- 4、表四：工程施工查核改善對策及結果表。(掃描成 pdf 電子檔)
- 5、表五：缺失改善照片表。(掃描成 pdf 電子檔)
- 6、表六：主辦機關自評表、表七：設計單位自評表、表八：推薦機關(單位)審查評分表。(紙本及 pdf 電子檔)
- 7、歷次工程查核過程之相關紀錄。(掃描成 pdf 電子檔)
- 8、工程契約、設計監造服務契約、專案管理契約、統包契約、委託代辦正式函及復建工程結算驗收證明書影本(含首頁契約標的、契約金額、履約承商及末頁立約雙方兩造用印資料)。(紙本及掃描成 pdf 電子檔)
- 9、施工計畫書(含安全衛生管理計畫及交通維持計畫)、品質計畫及監造計畫審查紀錄表及上開核定之計畫書內容影本。(掃描成 pdf 電子檔)
- 10、其他解決困難問題之相關佐證資料。(掃描成 pdf 電子檔)
- 11、監察院、審計部或法務部廉政署等相關單位調查施工缺失辦理情形。(掃描成 pdf 電子檔)

備註：電子檔請彙整燒錄至光碟。

表一：「公共工程金質獎」公共工程品質優良獎推薦表

<p>※推薦工程 主管機關</p>	<p>機關名稱：新北市政府 連絡人姓名及職稱：郭品秀 連絡電話：(02) 29603456 分機 7622 傳真電話：(02) 29530960 E-mail：AF1578@ntpc.gov.tw</p>
<p>※工程主辦機關</p>	<p>機關名稱：新北市政府養護工程處 連絡人姓名及職稱：高正樺 工程主辦 連絡地址：新北市中和區員山路 471 號 連絡電話：(02) 2225-3299#713 傳真電話：(02) 2225-3408 E-mail：AD7683@ms.ntpc.gov.tw</p>
<p>代辦機關</p>	<p>機關名稱： 統一編號：(廠商填寫) 連絡地址： 連絡電話：() 傳真電話：() E-mail：</p>
<p>設計單位</p>	<p>單位名稱：杜風工程服務股份有限公司 統一編號：16373482 連絡地址：新北市淡水區中正東路 2 段 27 之 7 號 17 樓 連絡電話：(02) 8809-8001 傳真電話：(02) 8809-8005 E-mail：dofind@dofind.com.tw</p>
<p>監造單位</p>	<p>單位名稱：杜風工程服務股份有限公司 統一編號：16373482 連絡地址：新北市淡水區中正東路 2 段 27 之 7 號 17 樓 連絡電話：(02) 8809-8001 傳真電話：(02) 8809-8005 E-mail：dofind@dofind.com.tw</p>
<p>施工單位</p>	<p>單位名稱：瑞健營造有限公司 統一編號：70726168 連絡地址：新北市板橋區重慶路 276 之 5 號 3 樓 連絡電話：(02) 2953-4721 傳真電話：(02) 2955-1448 E-mail：sun8922@gmail.com</p>
<p>分包單位</p>	<p>單位名稱：(施工單位之分包廠商名稱) 統一編號：(廠商填寫) 連絡地址： 連絡電話：() 傳真電話：() E-mail：</p>

<p>遭遇困難問題之解決</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.本工程有 6 支高架變電箱(9 座變電箱)，除與電力公司反覆協調排除高架電箱阻礙通行，並以「公有土地活化」，與學校溝通後，平面化的電箱整併於 3 處退縮的圍牆校地中。 2.本工程與學校校方的校門口工程撞期，化阻力為助力，與校方委託建築師共同討論設計。 3.配合營建署推動的路口改善計畫，加強地下管線調查探測，新設交通號誌的管道克服、穿越有錯綜複雜管線的馬路下方。
<p>工地安全衛生管理</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.施工中民眾通行安全：(1)工區以護欄阻隔、(2)施工區段均有留設寬度 1M 人行安全通道。 2.施工中與鄰地、鄰宅(學校)之防護：(1)護欄及甲種圍籬阻隔、(2)帆布防塵、(3)隔音布降低對學校教學影響。 3.施工中均定期清潔、灑水。 4.疫情期間施工人員進出工地每日均有量測體溫、QR code 實名登記。
<p>※生態環境維護之措施(包括自然生態工法)，屬「公共工程生態檢核注意事項」第二點需辦理生態檢核之工程，需符合該注意事項第十二點及第十三點規定</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.施工及環境維護階段 本案為學校周圍，採用甲種圍籬及低噪音設備，皆無民怨。 施工期間灑水，避免塵土飛揚 2.生態保育 都市化城市採用「管底紙模大底及透水磚面層」、「複層長綠帶」及「雨水滲流井」三種工法，透水保水，熱島降溫、淨化空氣，調節氣候；其中複層植栽之灌木有新植蜜園性植物，可提供生物棲息、增加生態多樣性。 3.本案有辦理生態檢核。
<p>※工程之創新性、挑戰性及周延性</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1.人行道緣石、磚面模組化整磚對縫，連新建圍牆柱均能與地面磚對齊，以建築裝修概念規劃的鋪面、牆面計畫，「3D 全模組化整磚對縫」。 2.工作中臨時剷除的 AC 路面採輕質混凝土臨鋪，仔細切割打除，重鋪後 AC 路面與 RC 溝蓋呈筆直線條，「鋪面界面直線工法」。 3.新建圍牆、出入側門、變電箱防護門等，與校方、民眾同時討論後設置景觀意象，並建置網站以現場 QR code 供民眾掃描瞭解。

<p style="text-align: center;">※工程優良事蹟 及顯著效益</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. 協調學校同意退縮校地作為公共通行使用，且將影響所及之圍牆內、圍牆外環境一併整頓、融合。 2. 針對學校四周不同路段，分別以「全面改善」、「局部改善」等不同工法打通、創造完整四面可串聯的人行空間，因地制宜，避免浪費。 3. 工程內的路口行穿線重新檢討、納入路口改善觀念，動線遠離路口，保障學生通行馬路安全性。 4. 圍牆設施及部份鋪面配合學校的正門整建計畫，創造出意象相融、有主題的景觀，分別為「大筆如椽」圍牆、「強棒出擊」變電箱防護門、「萬花世界」出入大門，成為當地地標。
---	--

- 備註：
1. 機關名稱、單位名稱及工程名稱，請填正式名稱（不得為簡稱及簡體字）且與契約簽約名稱相符，如有變更請提佐證資料；若以開口契約子案推薦者，其工程名稱請填寫子案名稱，經費需占總工程契約金額百分之二十五以上，另該子案施工查核紀錄請專案於指定之資訊網路系統登錄。
 2. 有「※」符號者為必填之欄位，如有漏填即不予列入評審。
 3. 建築師事務所之統一編號請填寫負責人身分證字號。
 4. 分包廠商應由得標廠商將分包契約報備於工程主辦機關，且分包廠商之分包比率需達契約金額百分之二十五以上；其中分包比率以工程主辦機關與得標廠商間之契約金額（單價）為計算基準。統包工程亦同，惟設計單位屬分包廠商者，不受前述分包比率限制。
 5. 分包廠商需經機關同意始得推薦，且分包契約之報備應於主管機關推薦參選前完成。
 6. 機關提報「公共工程金質獎」之公共工程品質優良獎，應完整填報欲推薦機關及單位（例如：共同承攬廠商、符合推薦資格之分包廠商...等）。本獎項之獎勵對象以推薦表之受推薦機關及單位為限。
 7. 若推薦參選工程於履約期間有辦理變更契約、增減契約金額，則推薦級別以推薦當時之契約金額認定。